## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

## Schaltvorrichtung zum bidirektionalen Ladungsausgleich zwischen Energiespeichern und Verfahren

Switching device for bi-directionally equalizing charge between energy accumulators, and corresponding methods

deren Beschreibung hier belgefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am 01.09.2004 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags PCT/EP2004/051989 und am 01.02.2006 abgeändert (falls zutreffend).

was filed on 01.09.2004
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/EP2004/051989 and was amended on
February 1<sup>st</sup> 2006 (If applicable).

Ich bestätige hiermit, dass Ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne melne Pflicht zur Offenbarung Jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkelt in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländlsche Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Patente oder Auslandsanmeldungen für 365(a) aller PCT Erfinderurkunden, oder 8 internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. oder PCT Erfinderurkunden internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application on which priority is claimed.

4

1AR-2006 16:18	3 SIEMEN	IS AG, CT IPS AM	1 S	+49 89 63	36 8u83	38 S.03	<u> 708</u>
German Language Declaration  Prior foreign appplications Prioritat beansprucht  10346325.9  (Number)  (Nummer)  (Number)  (Nummer)  (Number)  (Number)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Tag Monat Jahr eingereicht)  (Nummer)  (Number)  (Number)  (Number)  (Number)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Tag Monat Jahr eingereicht)  (Number)  (Number)  (Number)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Tag Monat Jahr eingereicht)  (Number)  (Number)  (Number)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Tag Monat Jahr eingereicht)  (Number)  (Number)  (Country)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Number)  (Number)  (Country)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Country)  (Country)  (Country)  (Country)  (Country)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Country)  (Day Month Year Filed)  (Country)  (Country)							
•					Priority	v Claimed	
(Number)	(Country)	(Day Month Ye			Yes	No	
•		•				No	
•		•	_			No	
	-	• •			_	•	
Code, § 120 z	hlermit die mir unter zustehenden Vorteile Patentanmeldungen	aller unten	Code, § 120	m the benefit u  of any United  PCT Internation	States	application(s	s), or §

aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37; Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

PCT/EP2004/051989 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)

01.09.2004 (Filing Date D. M. Y) (Anmeldedatum T. M. J) anhängig (Status) (patentlert, anhängig. aufgegeben)

pending (Status) (patented, ponding, (benconsds

(Application Serial No.) (Anmeldesenennummer) (Filing Date D,M,Y) (Anmeldedatum T, M; J)

(Status) (patentiert, anhängig, aufgaben)

(Status) (patented, pending, (benobneds

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorllegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrhelt entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren ertellten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both. under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Page 2

## 15-MÄR-2006 16:19

## German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (dle) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorllegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 24131

	D' A Tolon		0-11-	4	/m = ===	d	tolooboo
Telefongespräche bitte richten an:	Direct Telep	pnone	Calls	to:	(name	and	relebuous
(Name und Telefonnummer)	number)						
				Ext.			

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Lerner Greenberg Stemer LLP 2445 Hollywood Boulevard 33020 Hollywood, Florida UNITED STATES OF AMERICA Telephone: (001) 954 925 1100 and Facsimile (001) 954 925 1101

Customer No. 24131

Voller Name des einzigen oder ureprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Stephan Bolz	Stephan Bolz
	Inventor's signature Date
Shi shilly Bolly Haide & 200	26 Stephanic Bola, Raile B, 2000
Wohrsitz	Residence
Pfatter, GERMANY	Pfatter, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE
Postanschrift	Post Office Addess
Lehenweg 14	Lehenweg 14
93102 Pfatter	93102 Pfatter
GERMANY	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Rainer Knorr	Rainer Knorr
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature.  1. Mary 1 3 2000
Wohnsitz	Residence
Regensburg, GERMANY	Regensburg, GERMANY
Steatsangahörigkeit	Citizenship
DE	DE
Postanschrift	Post Office Address
Hohlweg 10 C	Hohlweg 10 C
93055 Regensburg	93055 Regensburg
GERMANY	GERMANY

subsequent joint inventors).

Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

Or. Günter Lugert	Dr. Günter Lugert  Date
Interschilft des Erfinders Datum	Inventor's signature 09.03.0
Vohnsitz	Residence
Regensburg, GERMANY	Regensburg, GERMANY
staatsangahörigkeit	Citizenship 89.09.2006
DE	Post Office Address
Postanschrift	Gertud-Bäumer-Weg 7
Gertud-Bäumer-Weg 7	
33055 Regensburg GERMANY	93055 Regensburg GERMANY
/oller Nama des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint Inventor:
Ole 148ma des visitan Antoningere.	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Vohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
/oller Neme des fünften Miterfindere:	Full name of fifth joint inventor:
Interschrift des Erfindere Datum	Inventor's signature Date
Nohnsitz.	Residence
Staatsengehörigkeit	Citizenship
Postanachrift	Post Office Address
/oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Data
Nohnsitz.	Residence
staatsengehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
e entsprechende Informationen und Unterschriften im e von dritten und weiteren Miterfindem engeben).	(Supply similar Information and signature for third and subsequent joint Inventors).